

*L. Galandon*

*F. Blier*



# STILLE WOORDEN

*De Reus en de Stripster*







# STILLE WOORDEN



## 1 - De Reus en de Stripster

Scenario

*Laurent Galandon*

Tekeningen

*Frédéric Blier*

Inkleuring

*Sébastien Bouet*

Voor Noé, Nathaël en Anatole.

Laurent

Voor Babeth.

Fred

© Bamboo Édition, Blier, Galandon  
© Saga Uitgaven voor de Nederlandse taal.

D/2016/10295/42  
ISBN 9789085524953

Distributie: Stribbelstrips, Hamont-Achel

Saga Uitgaven  
Berkenhagestraat 77  
B-8210 Zedelgem

[www.sagauitgaven.be](http://www.sagauitgaven.be)

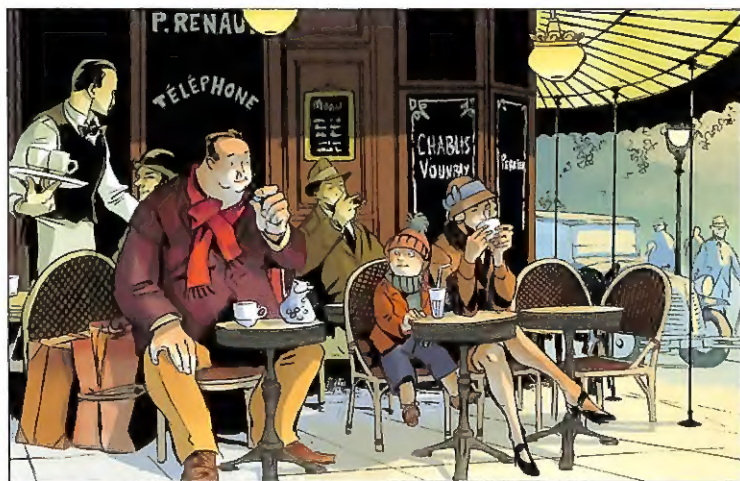




















IK HEB NOG IN HET  
THEATER GESPEELD... KLEINE  
ROLLETJES... MAAR TOCH...  
DAT DEED IK  
GRAAG.

AH?  
EN SPEELT U  
NOG?



NEE.

ZE STELLEN ME  
AL JAREN NIETS MEER  
VOOR... IK BEN WELLICHT  
NIET MOOI GENOEG MEER,  
EN OOK TE OUD.



ALS IK ER DE TIJD VOOR HEB  
EN MIJN BENEN ME KUNNEN  
DRAGEN, KOM IK ELKE AVOND  
NAAR DE OMROEPER VAN  
DE ALCATRAZ KIRKEN. HIJ  
VERTOLKT OP ZIJN EIGEN  
MANIER EEN NIEUWE ROL  
VOOR ELKE FILM.



VANAVOND EN MISSCHIEN  
VOOR DE LAATSTE KEER IN  
PARIS! THE THIEF OF  
BAGDAD!



HIJ HEEFT  
ALTIJD DEZELFDE  
ENERGIE.



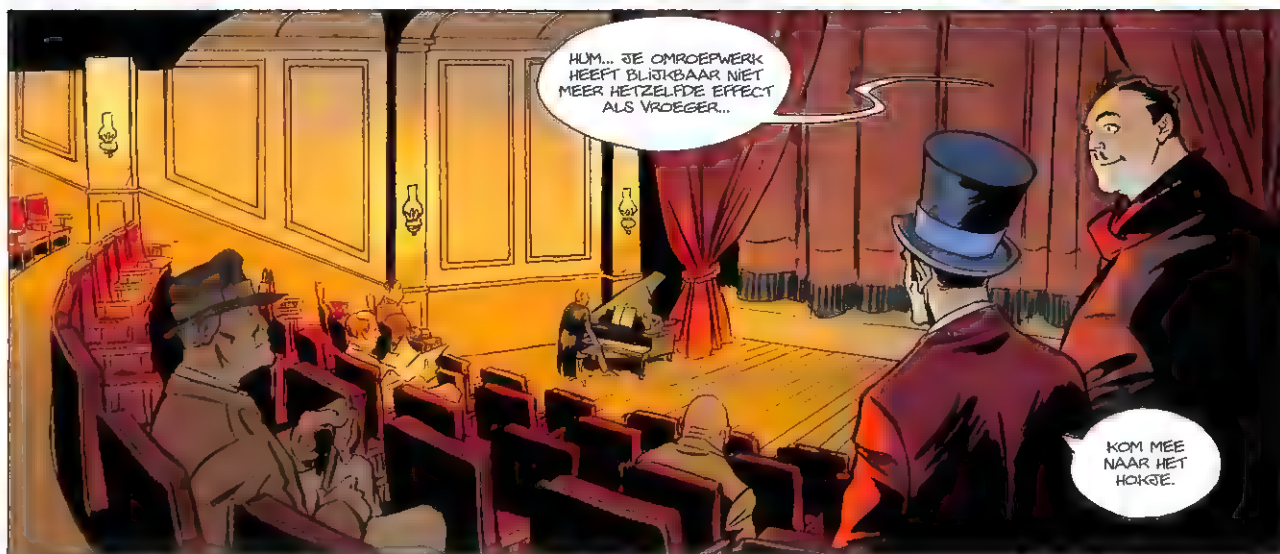
KENT U HEM?

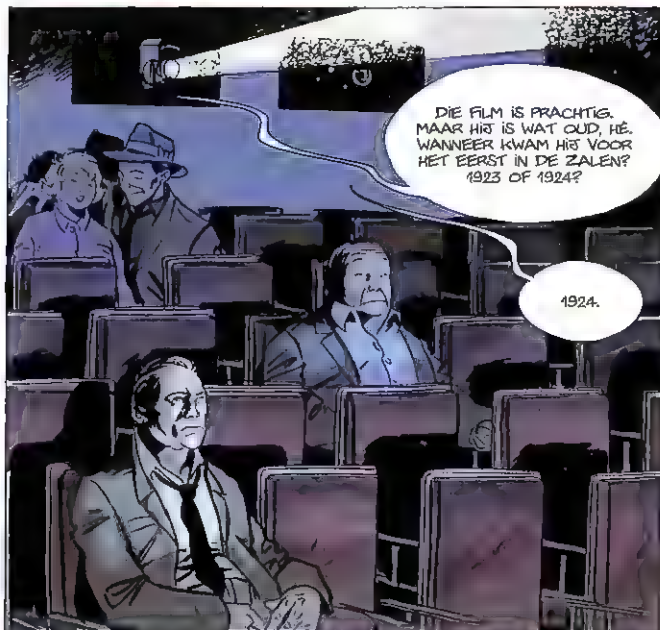
JA, HIJ IS  
ANATOLE FORTEVOIX.  
HIJ VERANDERDE MIJN  
LEVEN.



MAAR IK HEB  
'M AL EEN TIJD  
NIET GEZIEN.









ZIE JE, CÉLESTIN, JACQUES MOLLARD  
IS WAARSCHIJNLIJK EEN VAN DE BESTE  
MUZIKANTEN VAN PARIS.

EN HIJ WERKT LIEVER VOOR MIJ DAN VOOR EEN  
GROTE BIOSCOOP. HIJ LUISTERT LIEVER NIET NAAR EEN  
VERWAANDE DIRIGENT OF HIJ WIL NIET IMPROVISEREN BIJ  
EEN FILM DIE HIJ ENKEL BIJ DE EERSTE VERTONING  
TE ZIEN KRIJGT, OM DAN HET TEGENDEEL TE SPELEN  
VAN HET DRAMATISCH EFFECT IN DE FILM!

IK TOON HEM DE FILM ENKELE KEREN  
VOOR ER OOK NOG MAAR EEN  
TOESCHOUWER KOMT Kijken. ZO KAN  
HIJ SPECIFIEKE MUZIEK COMPOSEREN!

ALLEEN ZO BIEDEN WIJ  
UNIEKE MOMENTEN.

ZEKER...

HET SPIJT ME...  
HET WAS MAAR OM  
TE LACHEN.

EN LIJKT HET JE  
OM ROND TE KOMEN,  
BEDOEL IK.

AH, DAAR HERKEN IK  
DE Zoon VAN DE  
BOEKHOUDER.

GEEN BOEK-  
HOUDER, EEN  
NOTARIS...

DAT IS HETZELFDE,  
EEN PENNINGLIJKERS-  
BEROEP! MAAR OM OP  
JE VRAAG TE ANTWOOR-  
DEN. JA, IK KAN ERYAN  
RONDKOMEN.

WANT IK HEB  
ANDERE  
INKOMSTEN.

VOOR EEN  
VRIJTIENTAL  
TOESCHOUWERS.





IK HEB ONTSETTEND  
VEEL FILMS GEZIEN, SOMS  
ZELFS MEERDERE KEREN.  
IK KEN ALLE ACTEURS EN  
ACTRICES SINDS HUN EERSTE  
FILMS. IK KAN PERFECT  
SCÈNES BESCHRIJVEN.  
IK HEB MAGAZINES  
GELEZEN...







DE FILMWERELD IS TROUWENS  
VERANDERD, CÉLESTIN. DE TIJD VAN  
DE KNUTSELAARS EN UITVINDERS IS  
VOORBIJ. MELIES IS VERDWENEN!  
HET IS NU EEN INDUSTRIE WAAR  
HET GELD REGEERT.

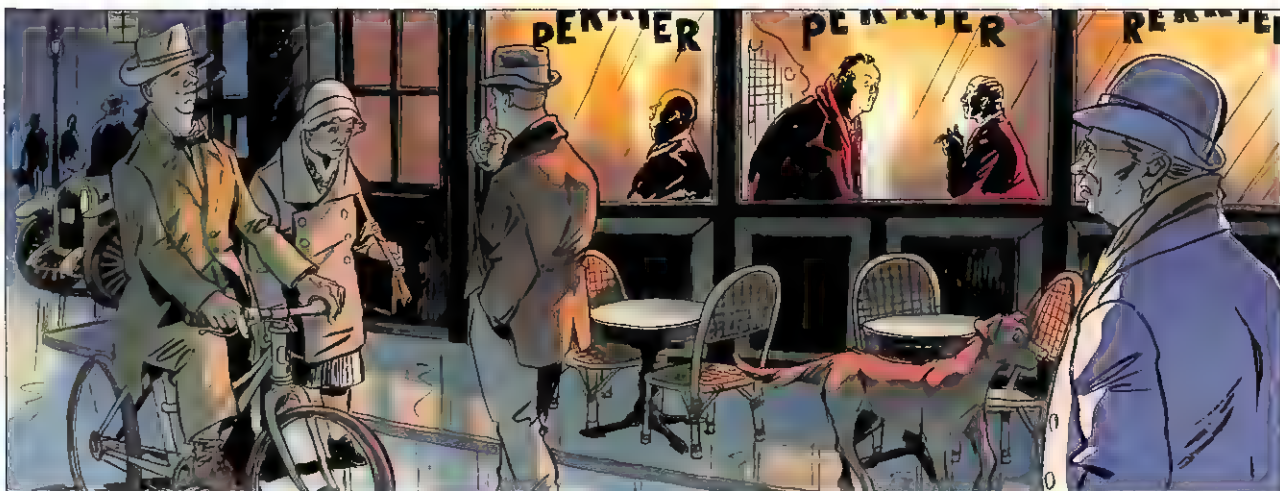


HEB JE EEN PRODUCER?  
ACTEURS? TECHNICI? HEB JE  
TENMINSTE AL EEN VERHAAL  
TE VERTELLEN?

IK HEB AL SCENARIO'S  
OPGESTUURD... MAAR ZE  
WERDEN GEWEIGERD.



NATUURLIJK!  
JE MAAKT GEEN DEEL UIT  
VAN HUN CLUBBE. GELOOF ME,  
CÉLESTIN, HET FILMILIEU IS  
NIET GEMAAKT VOOR EEN  
AARDIGE KNUL ALS JIJ.  
HET ZOU JE BREKEN...



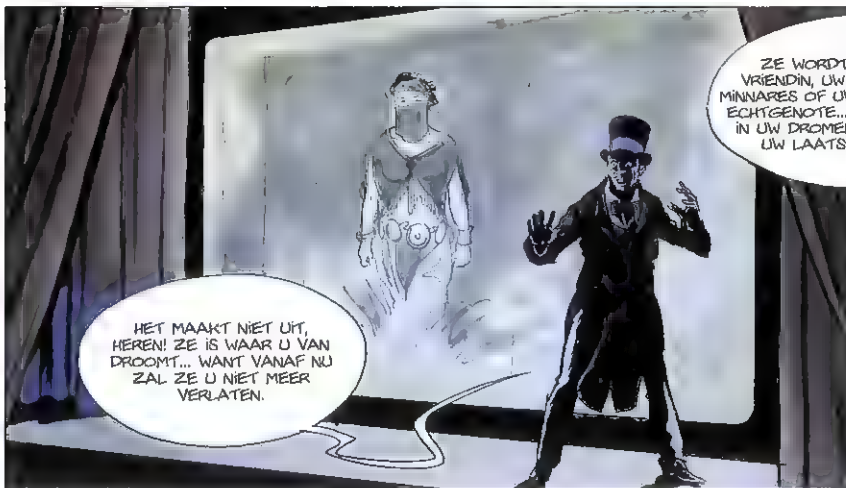
GOED... IK GA MORGEN WEER  
NAAR HUIS... EN IK ZAL ME BIJ  
MIJN VADER EXCUSEREN DAT IK  
ZOMAAR VERTROK ZONDER  
IETS TE LATEN WETEN.

NU MOET IK  
EEN HOTEL VOOR  
VANNACHT  
VINDEN.

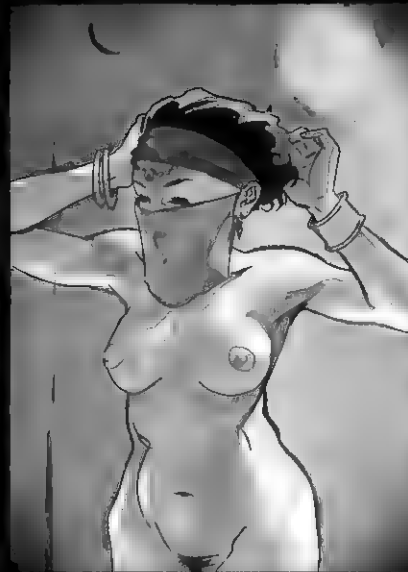
NEE!  
JE SLAAPT  
BIJ MIJ.



MAAR VOOR JE  
NAAR DROMENLAND  
GAAT, DRINGST ZICH  
EEN LAATSTE  
VOORSTELLING  
OP!













ONGELOFELIJK!  
ZE IS... ZE IS...

VERLEIDELIJK?  
OPWINDEND?



NEE!

HOEZO, NEE?!



NEE! IK BEDOEL  
NATUURLIJK! MAAR HET  
IS MEER DAN DAT!



ZE IS GEEN  
VULGAIRE  
STRIPSTER...  
NEE...

ZE IS  
EEN ECHTE  
ACTRICE.



HAAR GEBAREN! HET IS  
ONGELOFELIJK! IN ENKELE  
SHOTS KAN ZE EEN VEELHEID  
AAN EMOTIES VERTALEN.  
HET IS ALSOF ZE ONS  
TOESPREEKT MET  
HAAR OGEN!

KOM, KOM,  
JONGE VRIEND,  
RUSTIG! ZE LIJKT WEL  
EEN OMROEPER UIT  
DE VORIGE EEUW!



ANATOLE? WAAR  
KOMT DIE FILM  
VANDAAN? WIE IS  
DAT MEISJE?

DAT WEEET IK  
NIET.

IK KOCHT DE PELLICULE  
ENKELE MAANDEN GELEDEN  
VAN EEN OUIJE VRIEND,  
EEN DUITSE KERMISSKILANT  
OP DOORREIS IN PARIS.

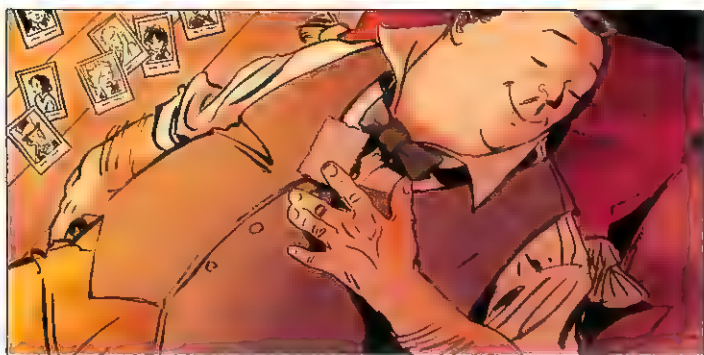
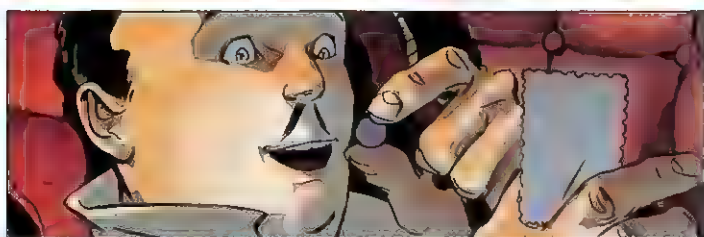


IS DE FILM VORIG JAAR OF ENKELE JAREN GELEDEN  
OPGENOMEN? IS HET MEISJE FRANS? DUITSE? LEVEND?  
DOOD? VERMINKT ONDER HAAR  
SLUIER ZOALS MOLLARD EEN VALSE  
NEUS HEEFT? IK WEEET HET  
OOK NIET.

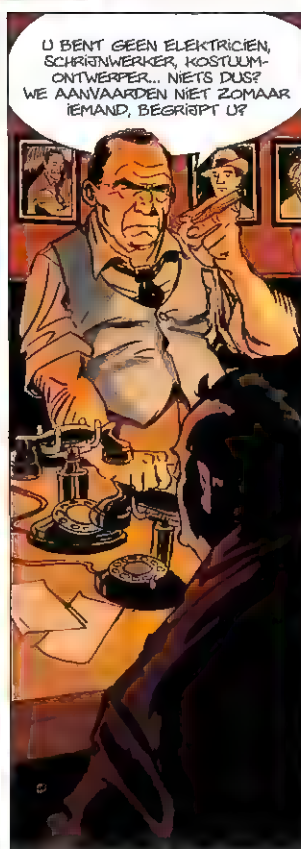
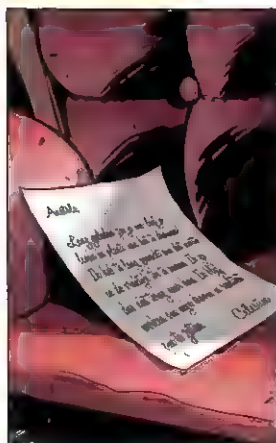
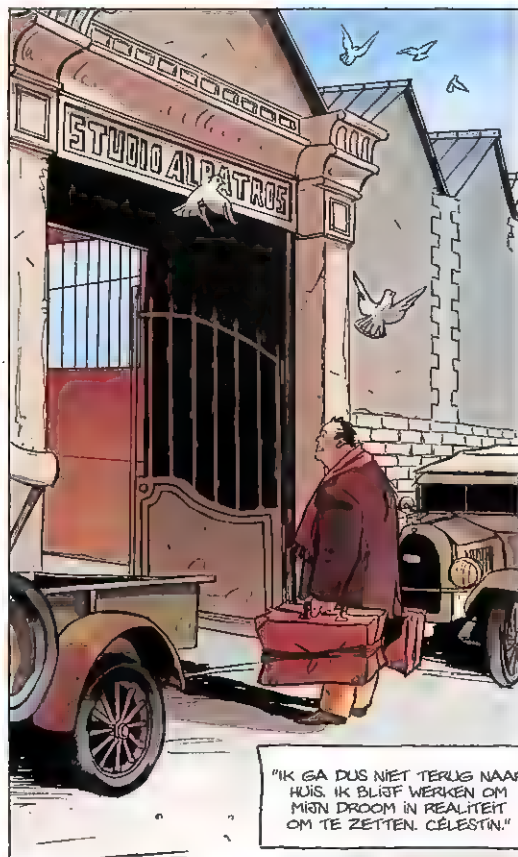


HET ENIGE DAT IK WEEET,  
IS DAT DIE CLANDESTINE  
VERTONINGEN MIJN BIOSCOOP  
OVEREIND HOUDEN. ZONDER  
DIE FILMS BESTOND DE  
ALCATRAZ NIET MEER!

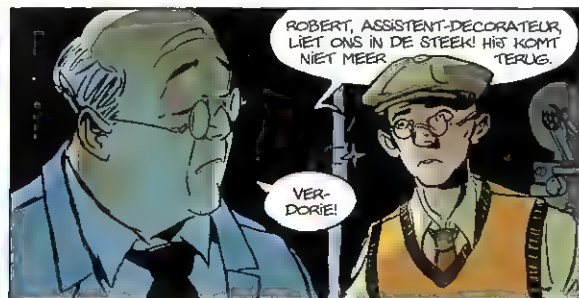


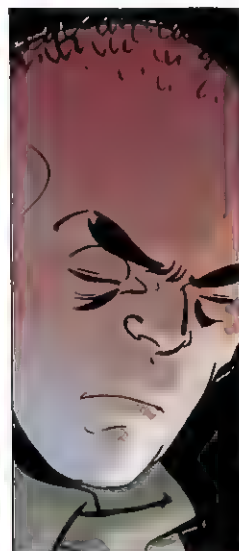






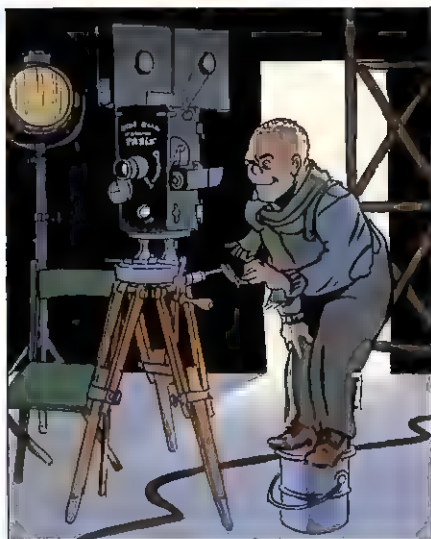
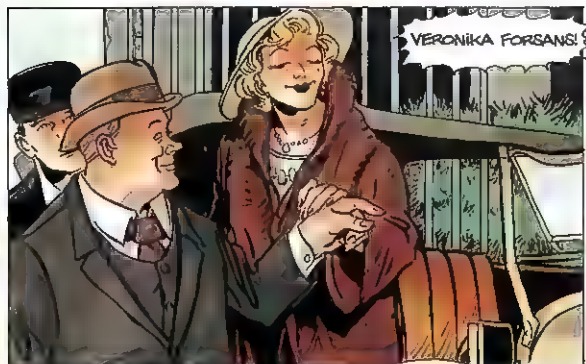
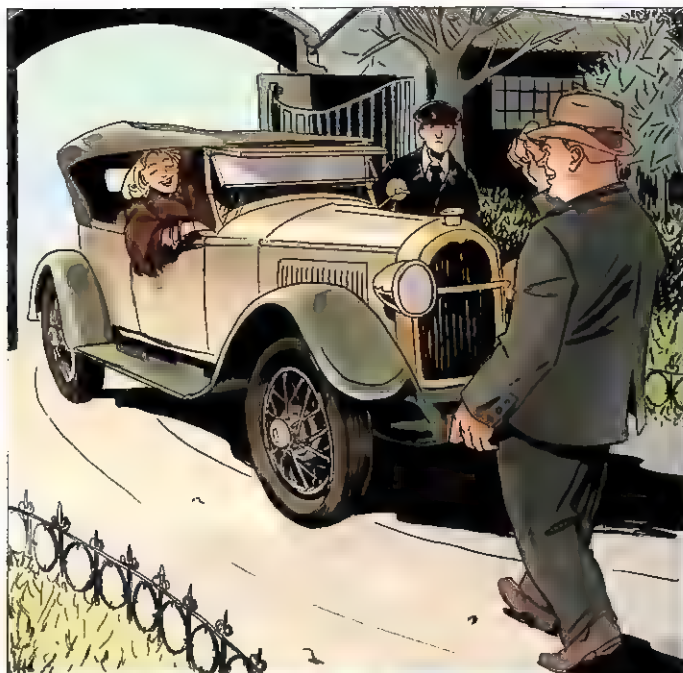




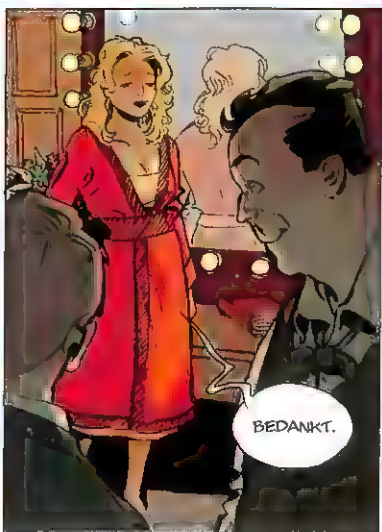
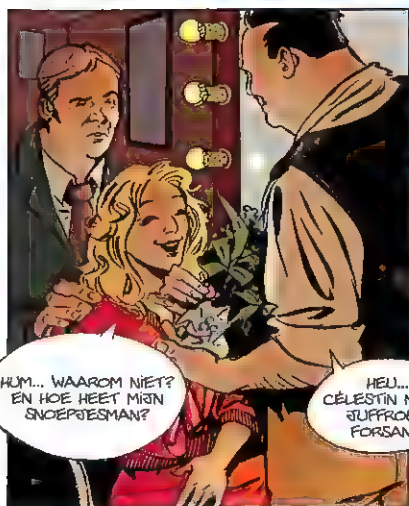
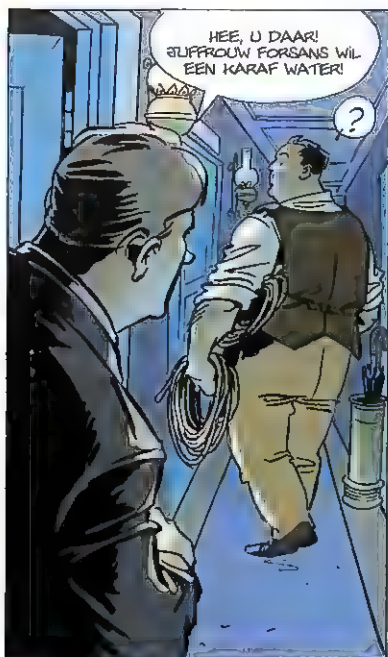




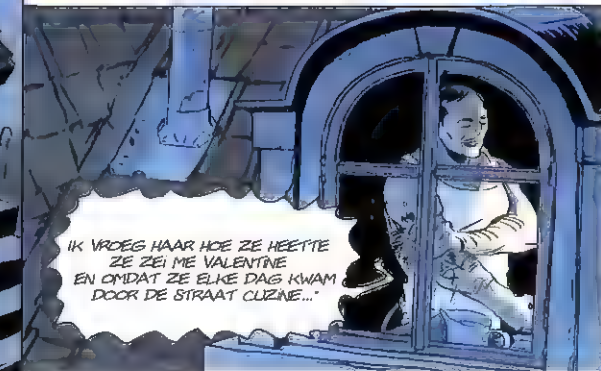












\* NAAR HET LIED VALENTINE VAN MAURICE CHEVALIER.









DAG, CÉLESTIN!



OEPS! SORRY...

NEE, NEE, HET IS NIET ERG.

KAN IK IETS VOOR U DOEN, JUFFROU FORSANS?



JA, HEB JE NOG WAT VAN DIE HEERLIJKE SNOEPJES?

NATUURLIJK! HIER, NEEM ER MAAR ENKELE, DAT VIND IK FIJN!



JIJ BENT ANDERS, CÉLESTIN.



JA... DAT WEEFT IK. DAT HEB IK VAAK GEHOORD.



NEE, NEE, IK BEDOELDE NIET JE... JE UTERLIJK...

AH? HOEZO ANDERS DAN?



IK KEN DE MANNEN GOED, CÉLESTIN. IK KAN HUN BLIK LEZEN. EN IK RAAD SOMS DE GEDACHTEN DIE ERACHTER SCHUILEN. BIJ JOU ZIE IK ENKEL GOEDHEID.

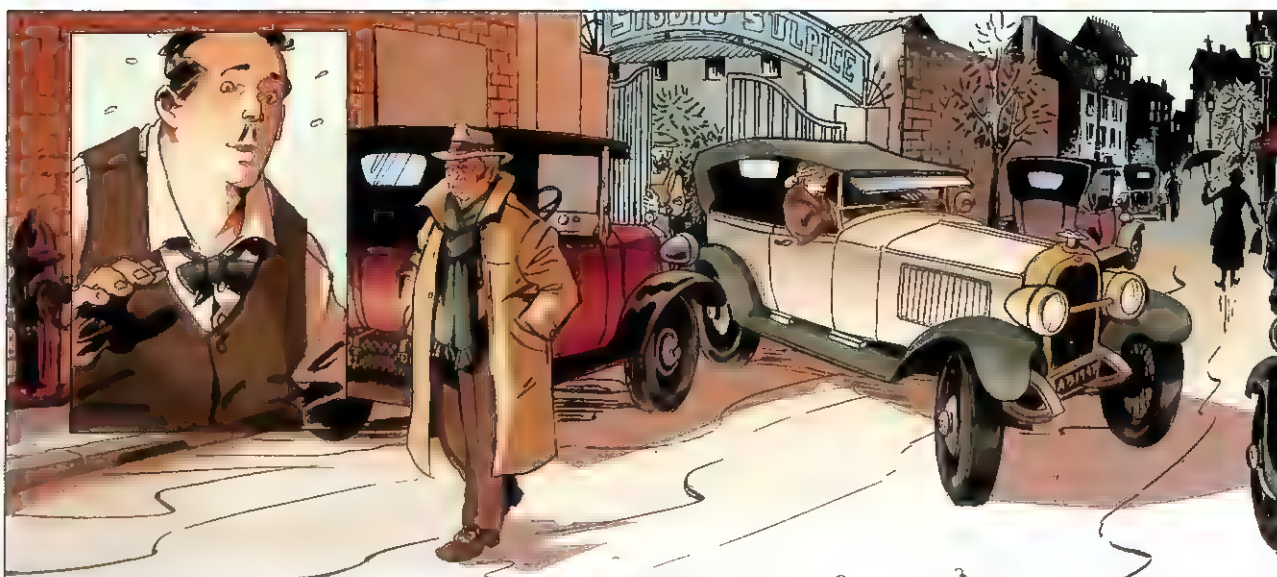


JA, DAT IS HET! JIJ BENT GOED. DAT ZIJN NIET VEEL MANNEN.

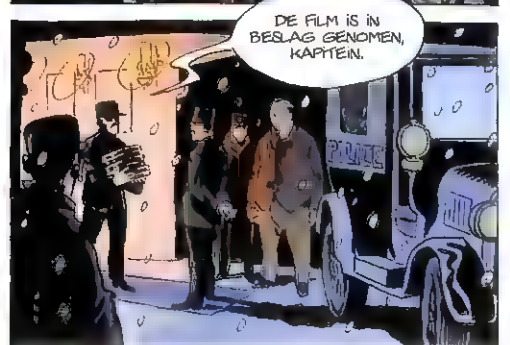
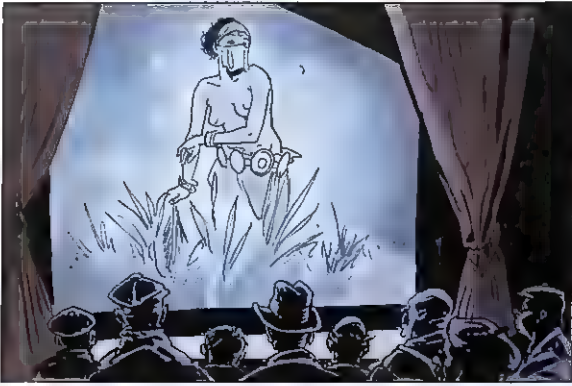
















EN ANATOLE HEEFT ME GEDEKT. HIJ VERTELDE HEN DAT IK MAAR EEN ARME, BEROOIDE MUZIKANT BEN DIE ER AF EN TOE WERKT.

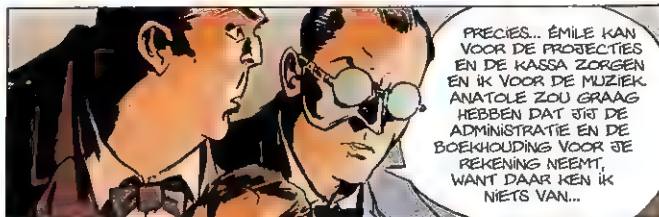
WAT ZAL ER MET HEM GEBEUREN?

ZE HEBBEN ME VRIJGELATEN OMDAT IK EEN VETERAAN BEN.



HIJ ZAL BESLIST VERDOORDEELD WORDEN VOOR HET VERTONEN VAN PORNOGRAFISCH MATERIAAL EN DE VERSPREIDING VAN FILMS ZONDER TOELATING... EN HIJ ZAL ENKELE MAANDEN ACHTER TRALIES VERBLIJVEN.

VERDUVELD... WAT ZAL ER DAN MET DE ALCATRAZ GEBEUREN?



PRECIES... ÉMILE KAN VOOR DE PROJECTIES EN DE KASSA ZORGEN EN IK VOOR DE MUZIEK. ANATOLE ZOU GRAAG HEBBEN DAT JIJ DE ADMINISTRATIE EN DE BOEKHOUDING VOOR JE REKENING NEEMT, WANT DAAR KEN IK NIETS VAN...



NATUURLIJK! MET PLEZIER.

HIJ KAN JE NIET BETALEN, MAAR IN RUIL KAN JE IN ZIJN APPARTEMENT WONEN TOT HIJ WEER VRIJ IS.



IK HEB UW SCENARIO'S GELEZEN.



TEGENWOORDIG VERWACHTEN DE TOESCHOUWERS SPEKTAKEL OF EMOTIE. ER IS NOCH HET EEN, NOCH HET ANDER IN UW VERHALEN. HET SPIJT ME.

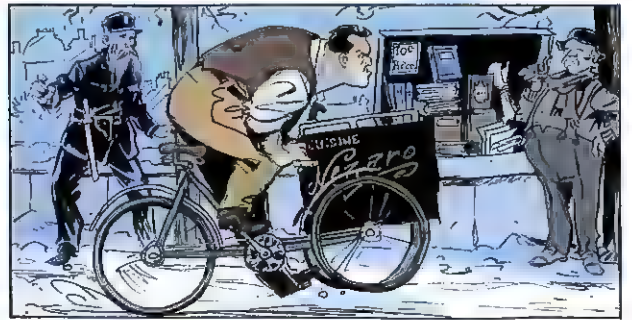
AH... PRIMA... BEDANKT.



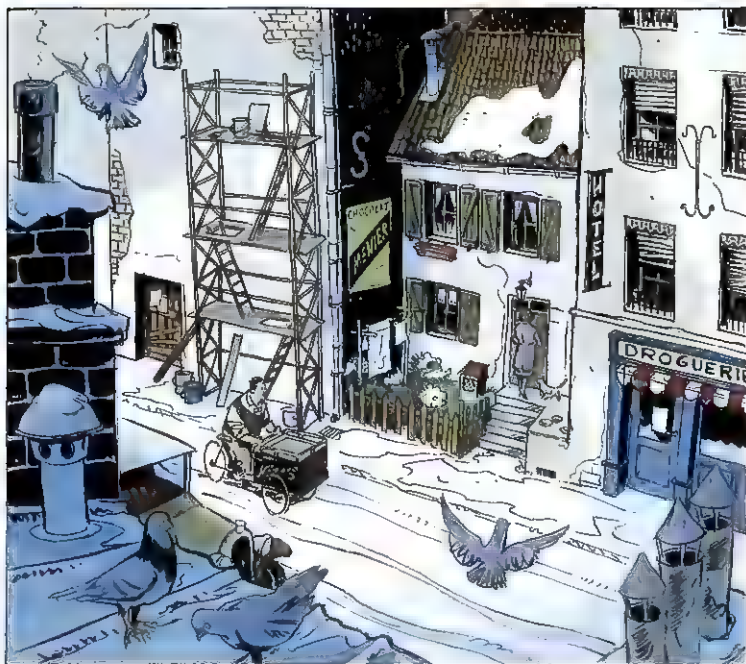
















HET TOEVAL  
LACHT JE TOE  
EN JE PROFITEERT  
ER NIET VAN!

TAC!



‘T IS TOCH WAAR.  
VIER DAGEN GELEDEN  
VOND JE JE MOOIE STRIPSTER  
TERUG EN JE HEBT NIETS  
ONDERNOMEN.

IK BEN ZELFS NIET  
ZEKER OF ZIJ HET WAS...  
EN WAT HAD IK HAAR  
MOETEN ZEGGEN?

JE SCHRIJFT TOCH  
VERHALEN? WEL, VIND  
ER DAN EEN UIT!



VOORAL NIET!  
BEREID NIETS VOOR.  
SPONTANITEIT EN NATUREL!  
DAT ZIJN DE SLEUTELS  
TOT SUCCES BIJ  
VROUWEN.

AH! ALS MENEER DE  
DEKHEUVELST JE AANRAADT  
ZO TE DOEN, BUIJ IK ME  
VOOR ZIJN IMMENSE  
ERVARING.



GOEDE WEEK...  
IK VERWACHTTE ME  
NIET AAN ZULKE  
INKOMSTEN  
ZONDER...



ORGANISEER  
JE WEER  
VERBODEN  
VOORSTELLINGEN?

WE MOETEN WEL  
ALS WE NIET WILLEN  
SLUTEN...



EEN NIEUWE FILM  
MET CONSTANCE?

IK WEET NIET  
OVER WIE JE  
HET HEBT?

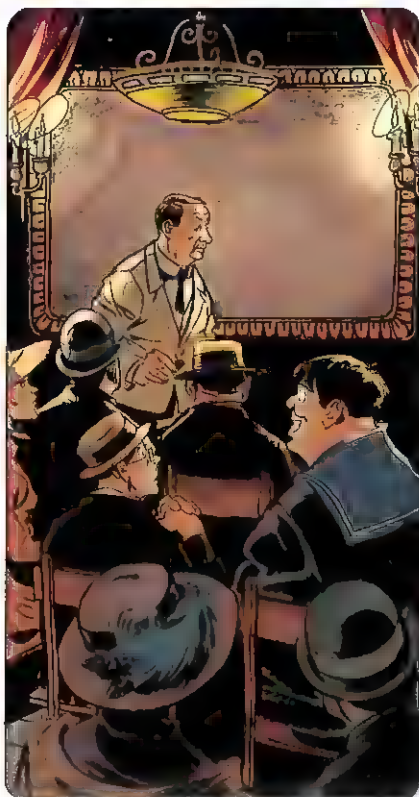
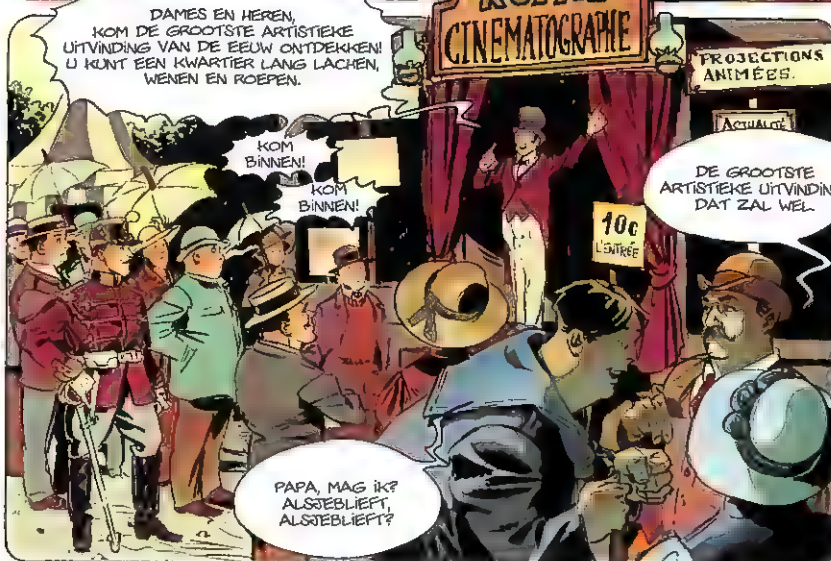








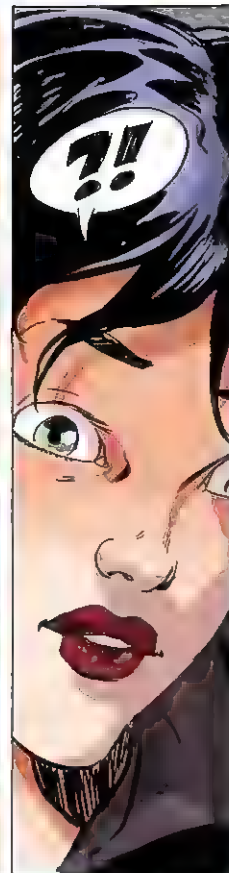












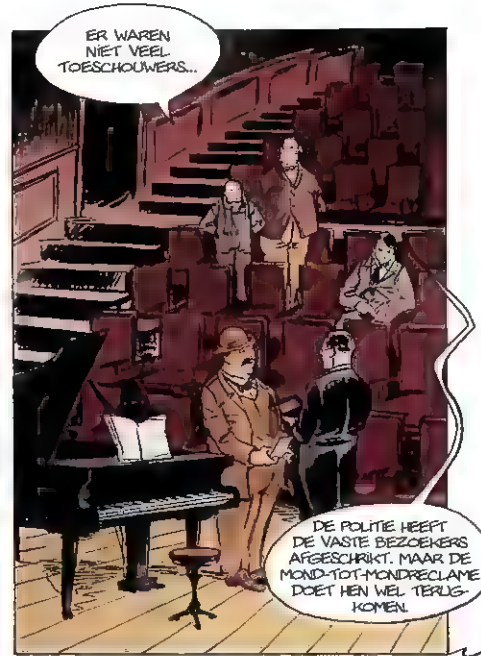


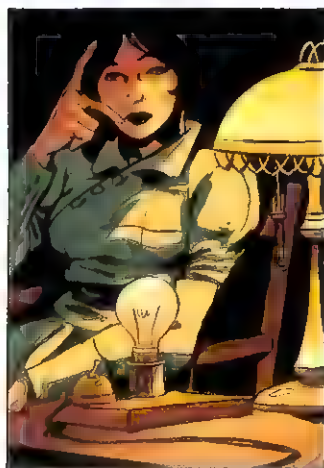
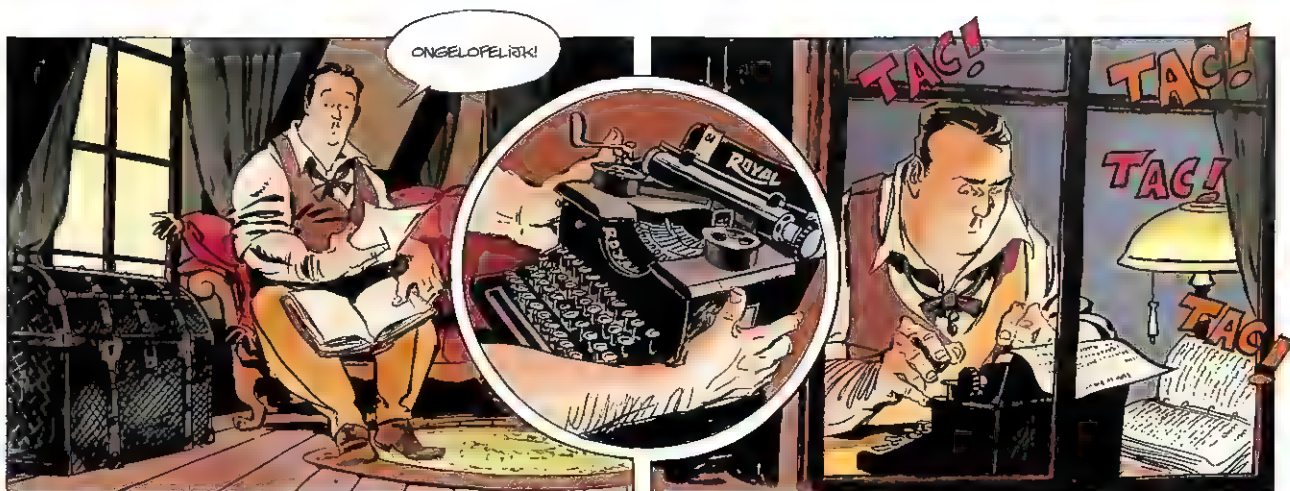


HET WERD BEGRAVEN OP HET KERKHOF VAN CAYENNE DAT VOOR DE VERDOORDELDEN IS VOORBEHOUDEN.

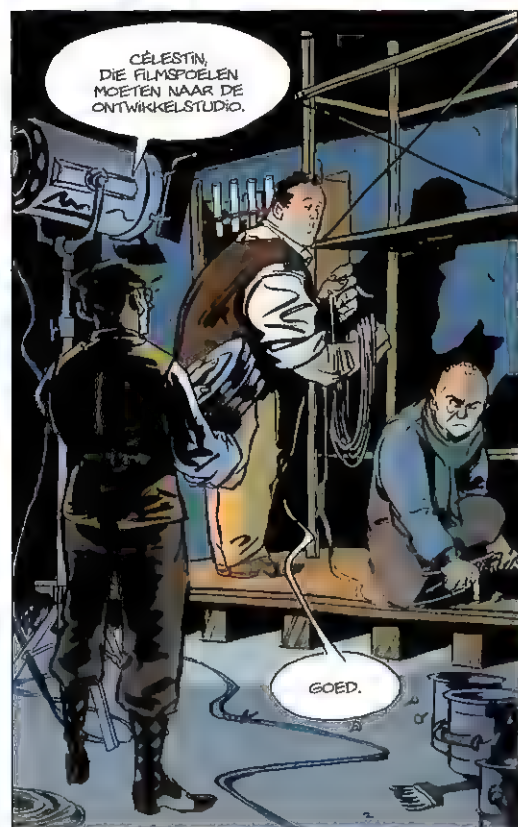
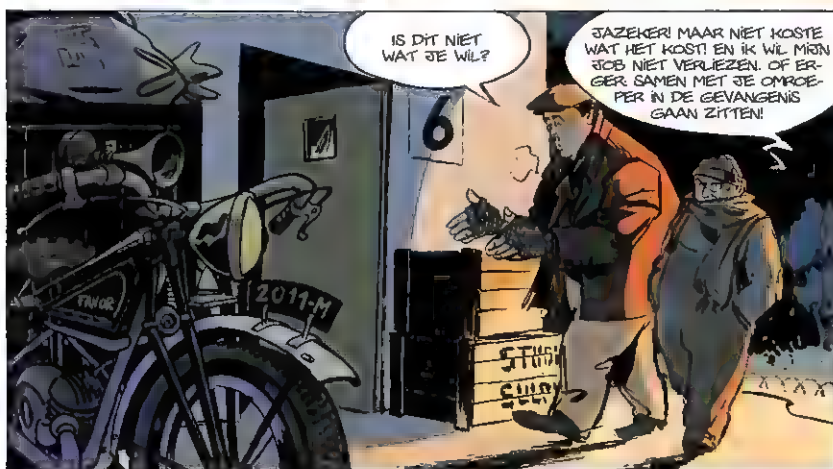


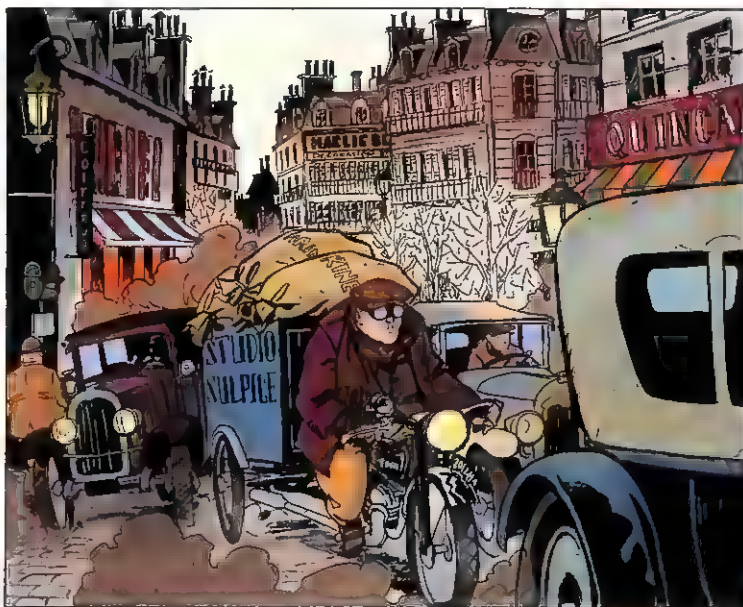




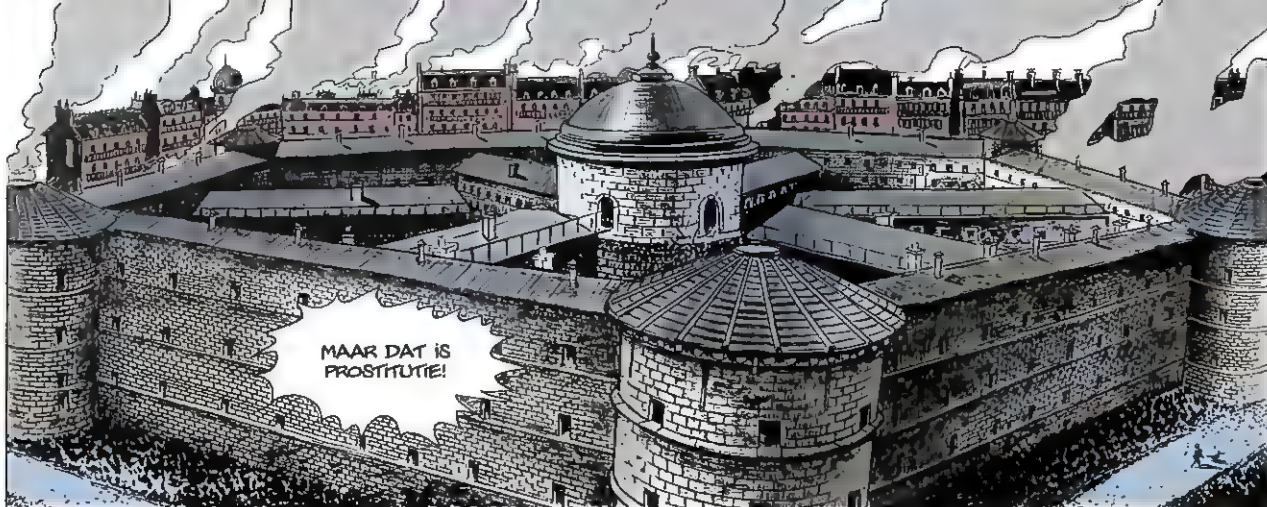












MAAR DAT IS  
PROSTITUTIE!



VERTEL GEEN ONZIN!  
JE WEEET NIET WAAROVER  
JE HET HEBT, CÉLESTIN.

HOE NOEM JIJ HET DAN?  
EEN JONGE VROUW VERPLICHTEN  
MEE TE SPELEN IN ZULKE FILMS  
OM WINST TE MAKEN?

IK ZOU JE MOETEN  
AANGEEVEN ALS  
POOIER!



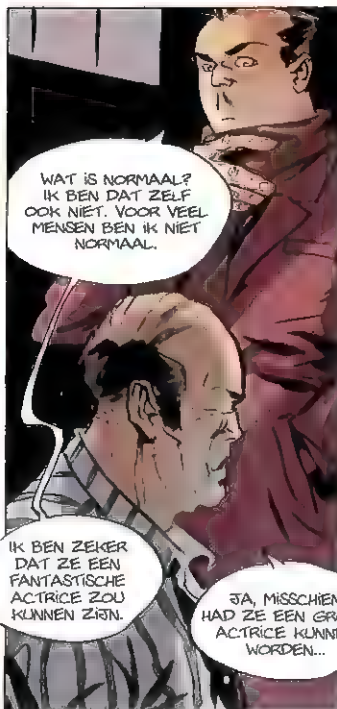
CONSTANCE IS NOOIT ERGENS  
TOE VERPLICHT GEWEEST.  
ZE SPEELDE UIT VRIJE WIL  
MEE IN DIE FILMS...

ZE IS EVEN BETROKKEN  
ALS MOLLARD IN  
DE ALCATRAZ.



ZE VERDIENT  
BETER DAN  
DAT...

CONSTANCE IS NIET  
HELEMAAL NORMAAL...  
DAT HEB JE AL WEL  
GEMERKT, HÉ?



WAT IS NORMAAL?  
IK BEN DAT ZELF  
OOK NIET. VOOR VEEL  
MENSEN BEN IK NIET  
NORMAAL.

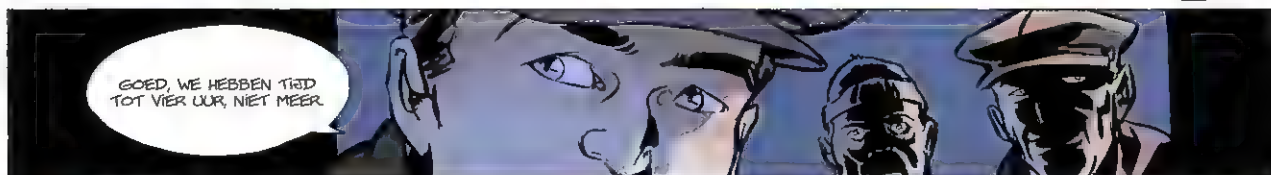
IK BEN ZEKER  
DAT ZE EEN  
FANTASTISCHE  
ACTRICE ZOU  
KUNNEN ZIJN.

JA, MISSCHIEEN  
HAD ZE EEN GROTE  
ACTRICE KUNNEN  
WORDEN...

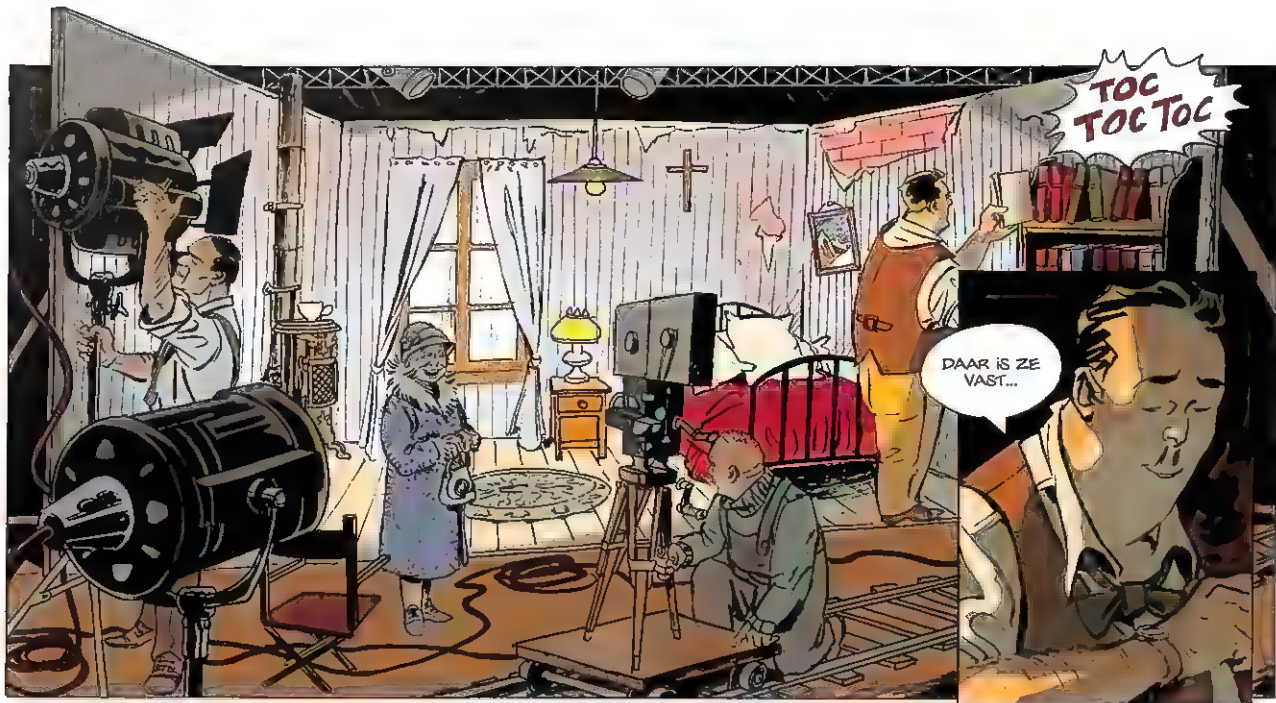


MAAR NU,  
VOOR HAAR, VOOR MIJ  
EN VOOR JOU, VRAAG  
IK JE HAAR NIET RUST  
TE LATEN.













Antoine Lumière en  
zijn fotogramateriaal,  
omstreeks 1872.

# DE UITVINDING VAN DE CINEMATOGRAAF

**A**ls resultaat van een lange, technische evolutie, die voortvloeit uit de toverlantaarn en loopt tot de Kinetoscoop van Edison, biedt de Cinematograaf sinds zijn ontstaan een ongekende vorm van verstrooiing: de publieke projectie van bewegende beelden. De uitvinding van Auguste en Louis Lumière, fabrikanten van fotografisch materiaal uit Lyon, zal het dagelijks leven in die tijd in enkele jaren op zijn kop zetten. De toename aan projectiezalens en de eenvoud om beelden te maken, tonen de toeschouwers "vues" (zichten) uit alle uithoeken van de planeet waardoor de ontdekking van en de kennismaking met de hele wereld een feit wordt.





## VOÓR DE CINEMA

Sinds lang probeert de mens beelden te projecteren om verhalen te vertellen. De toverlantaarn of magische lamp, een optisch toestel, wordt beschouwd als de voorloper van de projectietoestellen. Het wordt in 1645 beschreven door de Duitse geleerde Athanasius Kircher als een convergerende lens en een lichtbron om een geschilderd beeld op een glasplaat te projecteren.

Aan het einde van de zeventiende eeuw zijn voorstellingen met de toverlantaarn heel populair. Marskramers en andere venters trekken rond, van dorp tot dorp, en organiseren rondreizende vertoningen. Vanaf de negentiende eeuw wordt de lantaarn gepopulariseerd door de serieproductie.

De term "tover" geeft de fascinatie van de eerste toeschouwers bij het bekijken van grote, lichtgevende beelden voor hen goed weer. Zonder het te weten, maken ze een belangrijk onderdeel van de uitvinding van de cinema mee: de projectie. De projecties van toverlantaarns worden ook ingeschakeld voor pedagogische doeleinden door wetenschappers tijdens hun uiteenzettingen. Ook theaters maken er gebruik van op het toneel.

In de loop van de eeuwen verbetert de kwaliteit van de lichtbronnen. Kaarsen en olielampen maken plaats voor petroleumlampen en uiteindelijk voor elektriciteit. Ook de beschilderde of geïllustreerde platen worden vervangen door fotoplaten.

De komst van de cinema is het resultaat van verschillende technieken. Het verenigt de principes van de toverlantaarn, het fototoestel en bewegende hulpmiddelen. Het bevindt zich op het snijvlak van een reeks uitvindingen en ontdekkingen in uiteenlopende takken van de optica, de weergave van beweging, mechanica en chemie. De weg is lang, van glasplaten voor de toverlantaarn tot pellicule en nitrocellulose, van draaischijven met inkepingen van de Belgische uitvinder Joseph Plateau tot de Chronofotograaf van de Fransman Étienne-Jules Marey.

In de negentiende eeuw gaat het sneller en elke ontdekking is een verrijking waarvan de Cinematograaf het eindpunt is. Eind 1894 is alles ter beschikking. Er ontbreekt nog een uitvinder die in een vlaag van genialiteit alles bij elkaar brengt en de tot dan gebrekkig uitgewerkte methodes vervolledigt.

Geïnspireerd door de optische speeltjes en de technische uitvindingen van eind negentiende eeuw willen de gebroeders Lumière het bekijken van bewegende beelden niet individueel, maar collectief maken. Ze bestuderen de Chronofotograaf met het doel succesvol geanimeerde foto's op een scherm te projecteren.





## DE FAMILIE LUMIÈRE

Antoine Lumière, de vader van Louis en Auguste, voert het beroep van fotograaf uit en bezit tussen 1871 en 1885 een fotostudio in het centrum van Lyon. Hij is nieuwsgierig van aard en interesseert zich samen met zijn zonen voor alle fotografische innovaties van die tijd. Wie zich vóór 1880 wilde laten fotograferen, moest naar een portretfotograaf gaan, want de fotografie was een complexe toepassing van vochtig collodium. Voor die techniek moest een glazen plaat ingesmeerd worden met het goedje voor er een opname kon gemaakt worden. De ontwikkeling diende meteen daarna te gebeuren. Buitenopnames waren enkel mogelijk met een mobiel labo. Fotografie was dus niet aan amateurs besteed.

De komst van de eerste droge platen met zilveren gelatinebromure brengt een revolutie in de fotografie teweeg waardoor fotografie voor iedereen toegankelijk wordt. De platen kunnen lang voor het gebruik geproduceerd en bewaard worden en ook lang erna ontwikkeld worden. Antoine Lumière richt zich op deze nieuwe techniek en besluit zijn eigen droge platen te maken op basis van gepubliceerde formules in de vakpers. Hier komen zijn zonen op het toneel, vooral Louis. In 1881 verbetert Louis Lumière, op zijn zeventiende, een procédé van droge platen met zilveren gelatinebromure en stelt een rechtstreekse fotoplaat op punt, klaar voor gebruik. Door de eenvoudige aanmaak kan het op industriële schaal geproduceerd worden. De "Étiquette bleue"-fotoplaat (genoemd naar het blauwe etiket waarin ze worden verkocht) is geboren. Deze eerste belangrijke uitvinding bepaalt de toekomst van de familie Lumière.

Door het eenvoudige gebruik en de snelheid om foto's te nemen helpt de droge plaat in de algemene verspreiding van de fotografie. Om te fotograferen hoef je geen chemicus meer te zijn. Een fotostel bezitten volstaat. Je eigen foto's nemen, wordt kinderspel.

Boven: Antoine Lumière met zijn zonen Auguste en Louis, omstreeks 1879.

Rechts: doos met 12 droge platen "Étiquette bleue", geproduceerd in de fabriek in Monplaisir.





Door het succes van de uitvinding van de droge platen geeft Antoine zijn beroep als portretfotograaf op om een werkplaats voor fotografisch materiaal op te richten in de wijk Monplaisir in Lyon. Hij vestigt zich met zijn zonen in een oude hoedenzaak op de weg Saint-Victor (tegenwoordig de straat Premier-Film) en hij richt zijn eerste vennootschap "A. Lumière & ses fils" (A. Lumière & zijn zonen) op. De fabriek beschikt ook over een onderzoekslaboratorium waar de twee broers onophoudelijk kunnen experimenteren en nieuwe fotochemische procedés kunnen verbeteren. Op dat gebied zijn ze erkende specialisten geworden.



Dankzij de productie en de verkoop van glasplaten, fotopapier en chemische producten breiden de Lumières hun fabriek geleidelijk aan uit. In 1982 wordt de onderneming de eerste Europese producent van fotoplatten en wereldwijd de tweede na het Amerikaanse bedrijf Kodak. De firma Lumière oefent haar werkzaamheden onder die naam uit tot 1892 voor het de naam Ilford France krijgt.

Boven: catalogus van fotografisch materiaal, 1901.

Links: Auguste Lumière gefotografeerd door zijn broer Louis omstreeks 1888: demonstratie van de "Étiquette bleue"-fotoplaat. Door foto's te kunnen nemen in  $\frac{1}{60}$  van een seconde ligt het perfect vastleggen van een persoon in beweging binnen handbereik voor zowel beroeps- als amateurfotografen.



## DE CINEMATOGRAAF VAN LUMIÈRE

Toen de Kinetoscoop van Edison, een eenvoudig kijk-toestel voor één persoon, eind 1894 naar Parijs komt, spoort Antoine Lumière zijn zonen aan om zich voor bewegende beelden te interesseren. Hij ziet de kans op een nieuw commercieel succes in.

De Amerikaan Thomas Edison hervatte de ingeslagen weg van Étienne-Jules Marey met zijn Chronofotograaf en zijn filmstroken door een essentieel element toe te voegen om beweging weer te geven: een perforatie op gelijke afstand om de opeenvolgende beelden op te nemen. Maar omdat zijn Kinetograaf-camera beelden met tussenpozen afrolt, kiest Edison voor een doorlopend systeem door zijn beelden op pellicule in een lus in zijn Kinetoscoop te stoppen. Dat kijktuustel maakte hij doelbewust voor één enkele toeschouwer. De benodigde snelheid voor het afrollen was meer dan 40 beelden per seconde en was geschikt voor heel korte vertoningen, maar in het toestel was effectief de weergave van beweging te zien. De lens kon echter niet projecteren door de zwakke belichting die nodig was voor de te snelle sluitertijd.

Na verschillende pogingen zet Louis Lumière eind 1894 een lens op punt waarmee op pellicule de synthese van beweging kan opgenomen worden met slechts 16 beelden per seconde. Daardoor kan elk beeld een interval lang belicht en uitvergroot geprojecteerd worden. Door zijn baanbrekende systeem kan een groter publiek samen naar de film kijken. Zijn werking is gelijk aan de naaimachine die tegelijk stof vooruitduwt als tegenhoudt tot de naald het stiksel aanbrengt. Hij gebruikt gelijkaardige stroken als die van Thomas Edison, met een breedte van 35 millimeter en een lengte van 17 meter, waarop hij niet langer vier paar vierkante gaatjes aanbrengt, maar één paar ronde.



De Cinematograaf van Lumière is ontwikkeld om opnames en projecties te combineren met één enkel toestel. Om de camera-instelling te veranderen naar de projectie-instelling volstaat het de lens te vervangen, een filmstrookhouder in messing te gebruiken en het toestel op een statief te plaatsen waar ook de lichtbron op komt te staan. Het dient ook als kopieertoestel om het negatief om te zetten naar een positief beeld tijdens de projectie.

Het officiële patent wordt op 13 februari 1895 ingediend en preciseert het uiteenlopende gebruik: "Toestel voor het verkrijgen en het vertonen van chronofotografische onderdelen", kortom het opnemen en projecteren. Het omkeerbare apparaat, zowel camera als projector, wordt vervolgens Cinematograaf (letterlijk "het schrijven van beweging") genoemd.

Op 19 maart 1895 plaatst Louis Lumière zijn camera voor de hangar, voor de grote poort van de fabriek. Hij draait aan de



Met de Kinetoscoop van Edison kon één enkele kijker een vergroot, geanimeerd beeld door een vergrootglas bekijken.

zwengel en filmt de arbeiders en arbeidsters die uit de werkplaatsen komen. De privévertoning in Parijs op 22 maart, in het bijzijn van industriëlen en geleerden, maakt van *La Sortie de l'usine Lumière à Lyon* de eerste film in de geschiedenis van de cinema. Inderdaad, voor het eerst worden geanimeerde scènes op een groot scherm gepresenteerd volgens de criteria die vandaag nog steeds in gebruik zijn: het afrollen van een eenmalig geperforeerde filmstrook, met opeenvolgende foto's die met regelmatige tussenpozen zijn opgenomen, die in een projector op het ritme van de opgenomen beelden vertoond worden om het weergeven van beweging en het uivergroten van beelden voor een publiek mogelijk te maken. De publieke verspreiding van het procédé begint op 28 december 1895 in het *Grand Café* in Parijs. Voor het eerst in de geschiedenis kopen toeschouwers een ticket om naar de bioscoop te gaan...



Eerste Lumière-film in 1895: *La Sortie de l'usine Lumière à Lyon* (vue Lumière n°91).

Auguste en Louis Lumière in 1895.





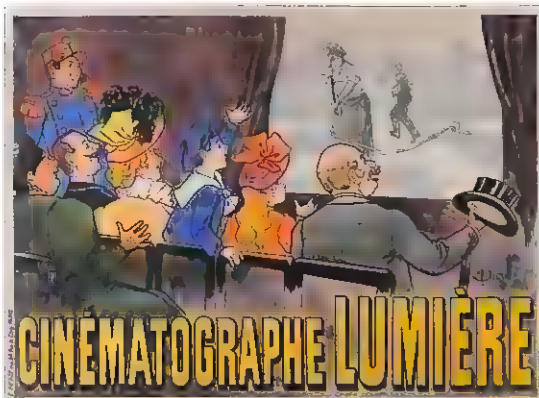
Het vele onderzoek naar geanimeerde fotografie aan het einde van de negentiende eeuw bereikt dankzij de Lumières een technisch en sociaal hoogtepunt dat ook vandaag blijft duren. Het enthousiasme voor de Cinematograaf is universeel. Op 25 januari 1896 opent in Lyon de tweede bioscoop ter wereld, in februari volgt er een in Londen, daarna in de rest van Europa, en vanaf juni in de Verenigde Staten, Mexico, Australië, Japan,...

De Cinematograaf betekent een revolutie voor de inhoud van de allereerste geanimeerde beelden. De eerste Edison-bandjes waren technisch enkel mogelijk voor opnames in een studio: het leven kwam voor de lens staan. Met de Cinematograaf, een handzaam toestel dat 5 kilo weegt, was het voortaan mogelijk om met de lens het leven op te zoeken.

Dankzij deze vrijheid om ter plaatse op te nemen, trokken de filmzalen van Lumière de aandacht van het publiek om vanaf 1896 geanimeerde zichten van 50 seconden uit Frankrijk en de rest van de wereld te tonen. De Cinematograaf doorbrak plots het beperkte blikveld van de toeschouwers op de aardbol: de Fransen ontdekten een bewegend Japan, Mexicanen ontdekten Italië, ... De catalogus met "vues" (zichten) telde in totaal 1.422 titels uit 31 verschillende landen. Het is de eerste Franse en mondiale, cinematografische productie. De Lumières-zichten tonen komedies, steden en landschappen, scènes uit het dagelijkse leven of werden speciaal gemaakt voor de familie Lumière, maar er zitten ook officiële nieuwsberichten, parades en andere militaire oefeningen tussen.

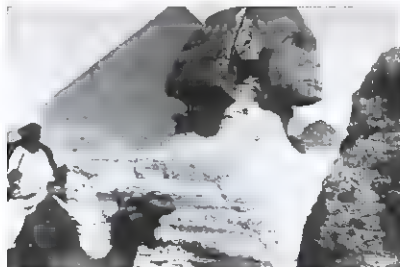
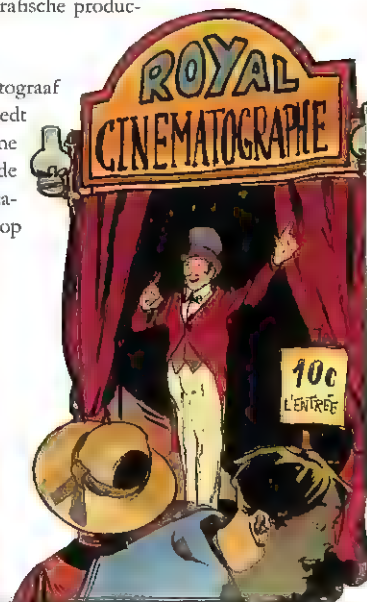
De Cinematograaf van Lumière opent de weg naar de productie en distributie van films. Na een korte monopolieperiode organi-

Promotieaffiche voor de Cinematograaf van Lumière uit 1896.



seert de concurrentie zich. Er komen ook steeds meer middelen voor fictie, een genre dat het publiek meer en meer in vervoe- ring brengt. Omdat het niet haar bedoeling was entertainment te maken, keert de firma Lumière in 1905 terug naar haar eerste activiteit: het maken van fotografische produc- ten.

De uitvinding van de Cinematograaf in het hartje van Monplaisir biedt de wereld het eerste en ultieme cinematoestel waarbij bewegende fragmenten van de realiteit verza- meld worden om uitvergroot op het scherm bekeken te worden.



Gizeh in 1897 (vue Lumière n° 381).



Japanse maaltijd in 1897 (vue Lumière n° 734).

## VAN DE CINEMATOGRAAF NAAR DE 7<sup>DE</sup> KUNST

Charles Pathé, Léon Gaumont en Georges Méliès zijn tijdsgenoten van de gebroeders Lumière en hebben de wereld van de cinema beïnvloed, vooral op het gebied van productie.

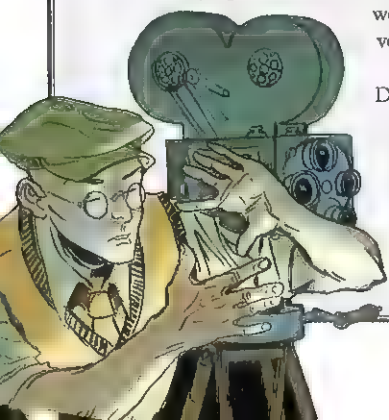
De twee industriëlen Charles Pathé en Léon Gaumont, wiens activiteit bestond uit het produceren en verspreiden van films, maken van de cinema een industrie in Frankrijk.

De films werden oorspronkelijk verkocht om op kermissen

vertoond te worden. Om meer winst te maken, ging men over op het verhuren van de films. Vanaf 1897 schreeven Gaumont en daarna Pathé de filmproductie op en openen ze hun eerste cinemazalen.

Méliès, een regisseur, producer en distributeur van films, experimenteert met filmopnames. Illusie en trucage worden weerke- rende elementen in zijn vernieuwende oeuvre. Mythische film- studio's in de Verenigde Staten verzekeren de mondiale produc- tie en distributie van films: Universal vanaf 1915, Warner Bros in 1923 en Metro-Goldwyn-Mayer in 1924.

De filmindustrie functioneert ook vandaag nog op het model dat deze pioniers hebben opgebouwd.



# HET LUMIÈRE-MUSEUM

De Cinematograaf is geboren in de straat Premier-Film in het midden van de wijk Monplaisir in Lyon. Vandaag blijven enkel de hangar van de fabriek (tegenwoordig de cinema-zaal van het Institut Lumière) en de Villa Lumière over. Als hommage aan Louis en Auguste stelt het museum hun mooiste uitvindingen tentoon in een sierlijk decor van de familiale woning, tussen open plafonds, een monumentale trap en de serre van de wintertuin.

Het museum besteedt uiteraard ook veel aandacht aan de Cinematograaf, de beroemdste uitvinding van Lumière. Het neemt een plaats in in de lange geschiedenis van de geanimeerde beelden van de toverlantaarn tot de jaren 1910. De tentoonstelling presenteert essentiële, technische meesterwerken zoals de Kinetoscoop van Edison, de Chronofotograaf in de versie van Georges Dumeny en de Cinématographe Lumière n° 1.

De gebroeders Lumière waren inventieve ingenieurs die ook andere toestellen op punt hebben gezet: de Photorama (om beelden in 360 graden te projecteren) of de dimensieprojector (voor films in 3D, lang voor *Avatar*...). Door het succes van droge platen werden ze welvarende industriëlen. De maquette van de fabriek of de collectie reclame met achterhaalde charmes ("Geen foto zonder Lumière") zijn daar getuige van.

Een deel van het museum is ook gewijd aan de grote uitvinding van de Lumières: de auto-chroomplaten, het eerste procedé om het nemen van kleurenfoto's voor amateurs beschikbaar te maken. In de expo zijn ook de foto's van de Lumières te bewonderen die ze als fotografen hebben gemaakt. Ze zijn op doorzichtige glasplaten te bekijken en doen denken aan impressionistische schilderijen. De reliëffoto's die de echtgenotes en andere familieleden van de Lumières dankzij de Vérascope van Jules Richard maakten, zijn eveneens een prachtige getuigenis van het dagelijkse leven van een burgerlijke familie tijdens de overgang van de negentiende naar de twintigste eeuw.



Boven: binnenzicht van het Lumière-museum – vitrine over de evolutie.  
Midden: Lumière-producten met slogan "Geen foto zonder Lumière".  
Onder: Hangar du Premier-Film – cinema-zaal.

Teksten: Institut Lumière • Foto's: © Collection Institut Lumière / Fotograaf: Jean-Luc Mège

**INSTITUT LUMIÈRE**  
Rue du Premier-Film, Lyon, France

Het Institut Lumière is opgericht in 1982 en is tegelijk museum, cinemateek en bibliotheek. Het is een echt "huis van de film" dat ook pedagogische activiteiten uitwerkt en boeken en dvd's uitgeeft. Sinds 2009 organiseert het Institut Lumière het Lumière-festival, gewijd aan de geschiedenis van de film, waarbij in de bioscoopzalen van Lyon en in de hoofdstad klassiekers, zeldzaamheden en gerestaureerde kopieën vertoond worden in aanwezigheid van talloze genodigden. Sinds 2012 verwelkomt de fotogalerij in het centrum, in de straat Arbre-Sec, vele tentoonstellingen. Naar aanleiding van 120 jaar Cinematograaf in 2015 werden 114 Lumière-films gerestaureerd en gedigitaliseerd. Ze zijn beschikbaar op dvd en Blu-ray.

Villa Lumière: museum geopend van dinsdag tot zondag van 10 tot 18.30 uur • Hangar du Premier-Film: voorstellingen van dinsdag tot zondag volgens het programma.  
25 rue du Premier-Film - Lyon 8 • Inlichtingen: +33 (0)4 78 78 18 95 • [www.institut-lumiere.org](http://www.institut-lumiere.org)













Omdat hij zich ongeliefd voelt in zijn familie verlaat Célestin het platteland om naar de hoofdstad te trekken waar hij zijn kinderdroom hoopt te realiseren: films maken!

Maar als onbeduidende notarisklerk, zonder referenties of kennis, blijkt dat een lastig project te zijn. Ondanks de tips van zijn vriend Anatole Fortevoix, een voormalige kermisomroeper en nu directeur van een bioscoop, die hem op het hart drukt terug naar het notariaat van zijn vader te gaan, vindt Célestin een plaatsje als assistent-decorateur in een filmstudio.

De leerling-regisseur krijgt door onverwachte ontmoetingen in burleske omstandigheden een eerste kans. Hij is vastbesloten zijn droom te realiseren, via een omweg...

